

СОВКА ШПОРНИКОВАЯ *Periphanes delphinii* (Linnaeus, 1758)

Семейство совки — Noctuidae

Природоохранный статус: 3 — редкий вид. В Жигулях проходит северная граница ареала. Вид включен в Красную книгу СССР [1], Ульяновской [13] и Саратовской [3, 9] обл.

Распространение. К настоящему времени в Самарской обл. достоверно известен только из Жигулевского заповедника [2, 4–8, 10, 11] и окрестностей Жигулёвской птицефабрики (п. Власть Труда). Юг и отчасти центр европейской части России, Закавказье, Средняя Азия, юг Западной Европы, Северная Африка, Малая Азия [1]. Приурочен к степной и лесостепной полосам и более аридным территориям. Чаше встречается в меловых и песчаных степях.

Численность и тенденции ее изменения. Неизвестны.

Особенности биологии. В условиях Самарской обл. кормовое растение вида — сокирки (*Consolida regalis*). В других частях Волго-Уральского региона отмечен также на дельфиниуме (*Delphinium*) Лёт отмечен с середины июня до середины августа в одной генерации [12].

Лимитирующие факторы. Е.М. Антонова [1] определяет их следующим образом: «Монофагия, что ставит существование вида в зависимость от наличия нетронутых растительных ассоциаций с наличием основного кормового растения. Ухудшение состояния или полное уничтожение мест обитания вследствие хозяйственной деятельности — массовой распашки, перевыпаса скота, применения пестицидов



и особенно гербицидов, уничтожающих кормовое растение вида, а также от увеличения рекреационной нагрузки, приводящей к массовому истреблению кормового растения и самих бабочек при отлове». В Самарской обл. кормовое растение встречается как сорняк, но очень редко и локально, что является естественным лимитирующим фактором. Можно также предположить, что слабо развитый почвенный покров (особенно в горной части Самарской Луки) в условиях частых засух не позволяет куколкам успешно развиваться вследствие их высыхания.

Принятые и необходимые меры охраны. Вид охраняется в Жигулевском заповеднике. Крайне желательно выявление внежигулевских популяций с последующим учреждением на соответствующих территориях природоохранных режимов.



Источники информации: 1. Антонова, 1984б. 2. Сачков, 1988б. 3. Аникин, 1996и. 4. Сачков и др., 1996. 5. Сачков, 1999б. 6. Сачков, 2000. 7. Anikin et al., 2000. 8. Гореславец и др., 2001. 9. Аникин, 2006к. 10. Вехник и др., 2007. 11. Сачков, Любвина, 2009в. 12. Anikin et al., 2017б. 13. Красная книга..., 2015.

Авторы: С.А. Сачков, И.В. Любвина.